ACADÉMIE ROYALE
DE
CHIRURGIE
C H

3876

Description d'un instrument propre a aretter l'hemoragie de l'artere intercostalle. ~~que je nomerai l'intercostalaire~~.

De tous les accidents qui accompagnent les playes penetrantes de la poitrine, c'est l'hemoragie venant de l'ouverture de l'artere intercostalle, qui exige le plus prompt secours, souvent une trés petite playe en aparence, de laquelle il ne coule point où trés peu de sang en de hors, est suivie au bout de quelques heures de la mort du blessé, a l'ouverture du Cadavre, on ne remarque d'autre cause de mort, que le sang epanché sur le Diaphragme. Combien de milliers d'hommes ne sont-ils pas péris de cette sorte.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

ARC 24 d 39

Cet accident qui paroît avoir été de tous les tems, ou dumoins aussitost que les hommes ont commencé à se faire la guerre, n'est encore aujourd'hui que trop fréquent pour le malheur de l'humanité. on ne s'auroit trop reflechir sur les moyens d'y remedier, je n'ai point trouvé que l'ancienne Chirugie nous aye laissé aucun moyen efficace pour y reussir. il semble que ces nouvelles découvertes etoient reservées a notre societé.

En effet ce n'est que depuis environ 20. ans qu'on a etudié les differents moyens qu'on pouroit employer. on a présenté al'academie plusieurs machines. elle en a adopté quelqu'unes qu'elle a jugé bonnes. je n'entreprendrai point de faire la ~~critique des unes ni des autres. c'est en~~

reflechissant aux inconveniens, et aladifficulté de leurs applications, que j'ai conçu l'idée d'én faire fabriquer une qui me paroît propre a remplir toutes les indications qui se présentent, ce sera avous Messieurs d'én juger, Elle porte sur la blessure un appui sur, et invariable, et sans molester aucune partie, soit au dedans de la poitrine ou au dehors, Elle a pardessus tout cela, le merite que le Blessé peut etre couché sur sa playe, et mis dans telle situation qu'on voudra, affin de faciliter la sortie du sang épanché, et de faire des injections en cas qu'elles soient necessaires. j'estime encore que ces propriétés ne se bornent pas seulement a arrêter le sang, mais qu'elles

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

conviennent de plus a la fracture compliquée
de la côte, causée par un coup d'arme a feu.
les deux extremités de la côte peuvent être
retenues dans la gouttiere, avec autant de
sureté qu'une jambe fracturée le seroit dans
une boëte. voila quelles sont ses proprietés.

Je passe a la description de l'instrument. rien
n'est plus simple, il consiste dans deux platines
d'un métal soit d'acier poli ou d'argent. chaque
platine aura un pouce de largeur, sur environ
deux pouces et demi de longueur. elles seront
jointes l'une avec l'autre par le moyen d'une
charniere, la branche inferieure qui sera
celle qui soutiendra la côte, sera recourbée
en forme d'anse. elle sera arondie par son
extremité, et percée de plusieurs petits

trous, pour y passer une Eguille garnie d'un fil, affin d'y assujettir un morceau d'agaricq, ou a son deffaut un morceau deponge fine, ou une simple petite compresse en plusieurs doubles. il ne s'agit que d'une compression exacte.

La partie superieure de la seconde branche sera courbée en sens contraire, pour former un anneau, affin d'y passer un lacq, lequel lacq servira a fixer l'instrument, comme nous allons le voir.

Jl y a une troisieme partie qui n'est pas la moins essentielle. C'est un petit verou, qui a environ une ligne et demie de largeur, sur un pouce et demi de longueur. il est assujetti sur la branche superieure, par le moyen de deux petits tenons, au travers desquels on a

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

la liberté de le faire glisser de bas en haut, et du haut en bas, cequi fait le merite et la sureté de l'instrument, attendu qu'il assujettit et affermit les deux branches mobiles. si l'instrument n'eut été que d'une seule piece, son aplication eut été difficile, et au moyen de cette brisure, il s'aplique avec la plus grandefacilité.

Je passe a l'aplication de la machine. si la playe etoit très étroite, il faudroit la dilater un peu de l'un et l'autre côté, ensuite on y introduira l'anse qui doit embrasser exactement la côte, particulièrement sa partie inferieure, on relevera ensuite la branche superieure de l'instrument. elles seront assujetties l'une a l'autre,

et glissant le petit verou, la machine etant
bien apliquée sera retenue en place par le
moyen dún lacq double; on en passera un sur
la poitrine, l'autre derriere l'Epaule opposée;
on les conduira derriere le col ~~[illegible]~~ du coté opposée
a la blessure, ou on les assujettira par le
moyen dun noeud, ce lien peut être ~~[illegible]~~ placé
differam^t. suivant le lieu de la blessure, il formera
toujours une sorte d'écharpe, la playe
poura etre couverte dúne compresse
trempée dans le vin chaud, et soutenue
dúne serviette, le malade sera situé de
telle façon quón le jugera apropos, sans
craindre de rien deranger.

Malgré toutes ces proprietés que je vous
annonce, Messieurs, je nén serai convaincu,

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

que lorsque la Compagnie y aura mis le seeau de son aprobation. je serai toujours trés flatté si cette jdée en fait naître une meilleure, tout cequi tend au bien de l'humanité nous doit etre pretieux.)

Benomont

n°. 19.